## MANUAL DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO ZOSMA

IANUAL	FECHA DE
	ELABORACIÓN
	09/07/2013

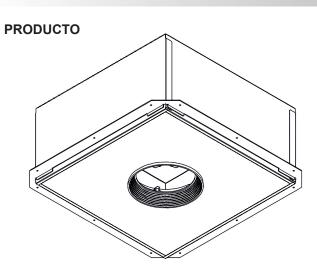
HL - M - P - 2047

**VERSIÓN 01** 

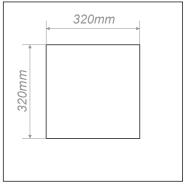
FECHA DE IMPLEMENTACIÓN 09/07/2013

Pagina 1 de 4



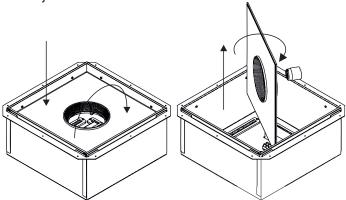


1. Realizar perforación en el cielo raso.

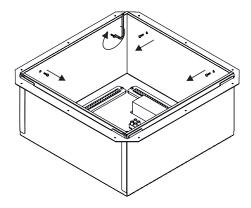


NOTA: En el cielo raso debe haber una estructura modular los suficientemente fuerte para soportar el peso de las luminarias que se vayan a instalar.

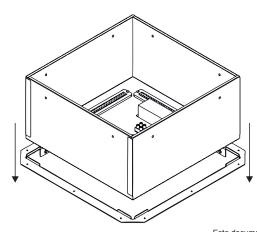
2. Girar el panel difusor para extraerlo desde el interior de la caja de la luminaria.



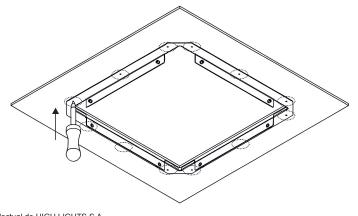
3. Desatornillar para desasegurar el chasis de la caja.



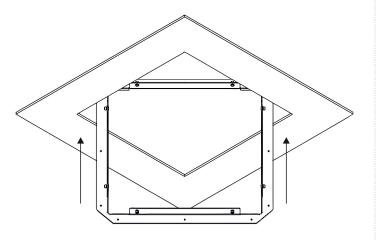
4. Desensamblar el chasis de la caja de la luminaria.



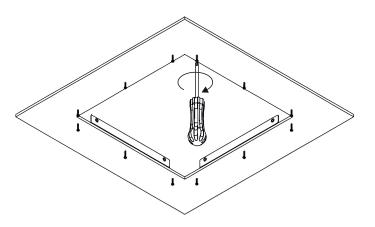
5. Colocar el chasis en el cielo raso y realizar unas guías para poder atornillar el chasis con la superficie.



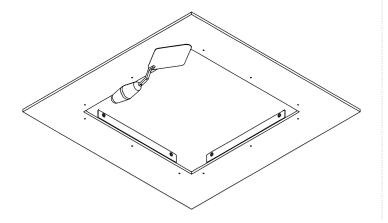
6. Insertar el chasis en el cielo raso y acomodarlos alineandolo con la perforación realizada previamente.



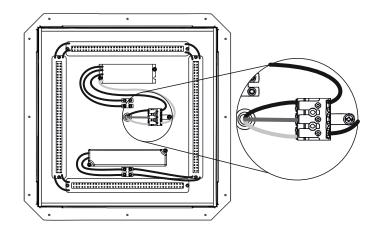
7. Por las marcas previamente realizadas, atornillar para asegurar el chasis al cielo raso.



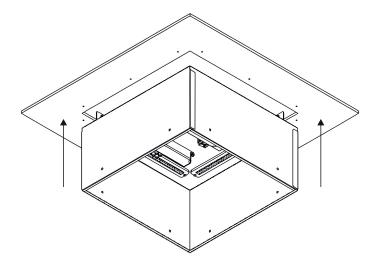
8. Resanar los bordes del chasis con la superficie y tapando los tornillos que sujetan el chasis.



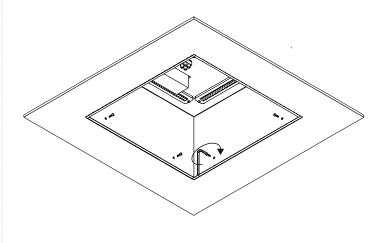
9. Insertar el cable de alimentación en el pasacable de la caja y realizar la conexión con la clema . (ver diagrama de conexión, paso 17).



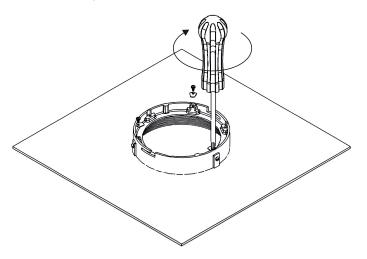
10. Ensamblar la caja de la luminaria con el chasis ya instalado.



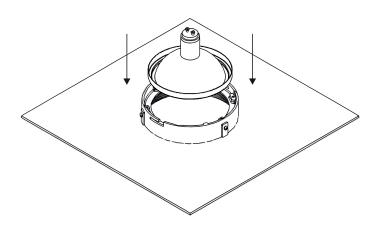
11. Atornillar para ajustar la caja de la luminaria en el chasis.



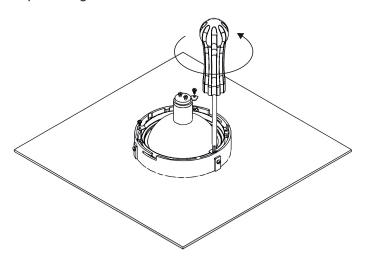
10. Desatornillar y retirar los seguros del anillo del centro del difusor para ensamblar la bombilla.



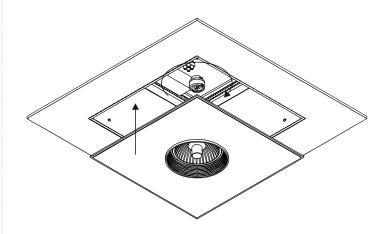
11. Ensamblar la bombilla Gx8.5 en el anillo que esta en el centro del difusor.



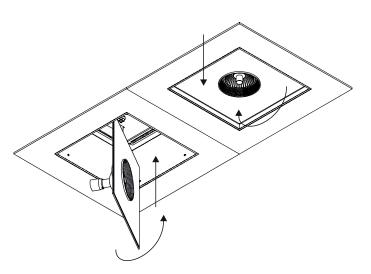
12. Atornillar los seguros del anillo del centro del difusor para asegurar la bombilla.



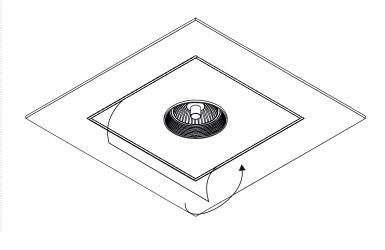
13. Realizar la instalación del socket del interior de la luminaria a la bombilla GX8.5 ya instalada en el anillo del difusor.



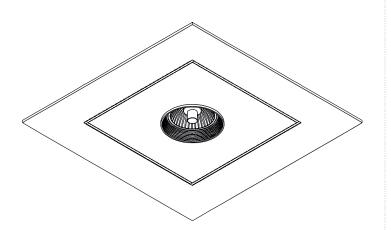
14. Girar el panel difusor e insertarlo en diagonal, luego acoplarlo en el interior de la caja ya instalada.



15. Retirar el plástico protector del difusor ya instalado.



## 16. Producto final instalado.



## **RECOMENDACIONES**

- Ver características de la luminaria y equipo eléctrico en la hoja de especificación técnica del producto.
- Cuando se realice el cambio de una bombilla que ha llegado al final de su vida útil, se debe reemplazar por una bombilla de marca reconocida.
- Realizar un óptimo empalme entre la Luminaria y la Red.
- Cualquier cambio o mantenimiento debe ser realizado por personal capacitado para lograr resultados más efectivos.
- Para limpieza y mantenimiento utilizar agua tibia y un paño limpio, evite usar detergentes y materiales abrasivos.

## 17. DIAGRAMA DE CONEXIÓN

